

Technisches Datenblatt :

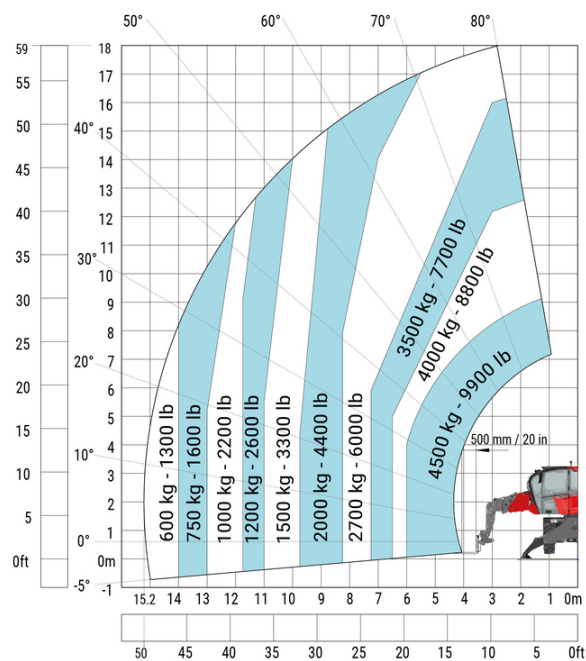
MRT 1845 75

VISION

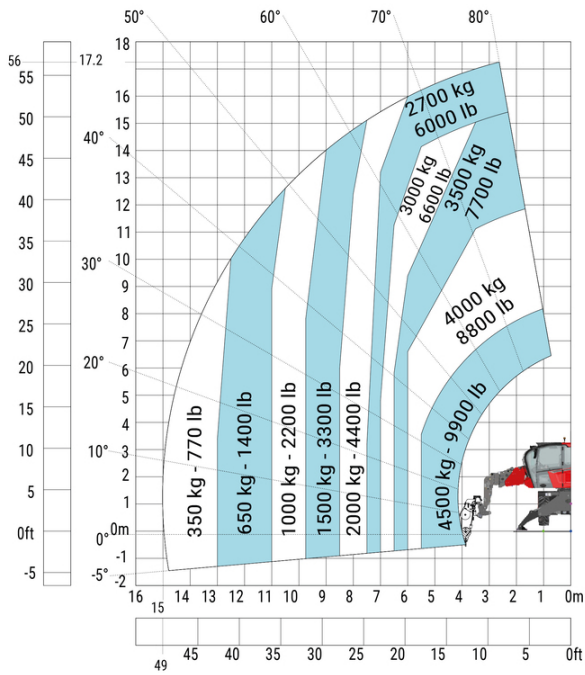


 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

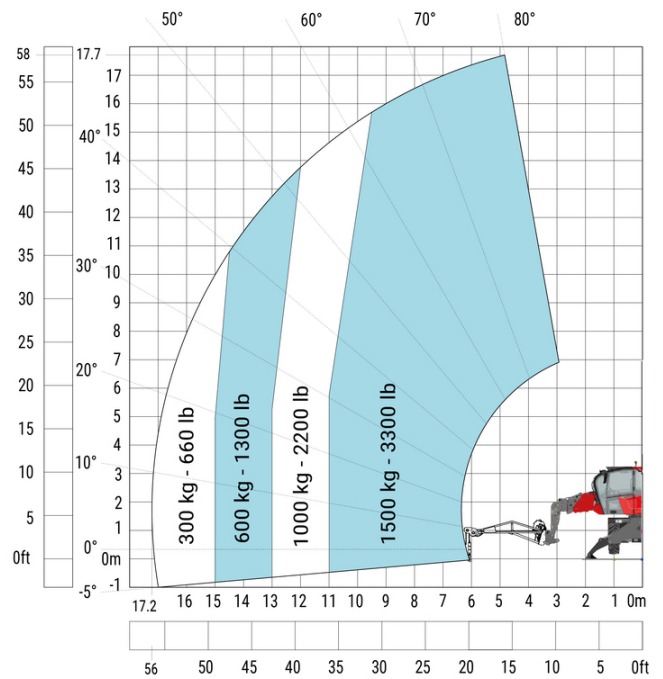
Kapazität		Metrisch
Max. Tragkraft		4500 kg
Max. Hubhöhe		18 m
Maximale seitliche Reichweite		15.20 m
Gewicht und Reifengröße		
Gesamtlänge mit Gabeln	l1	7.26 m
Länge bis zur Vorderseite der Gabeln	l2	6.06 m
Gesamtbreite	b1	2.42 m
Gesamthöhe	h17	3.04 m
Gesamtbreite der Kabine	b4	0.96 m
Bodenfreiheit Maschine	m4	0.37 m
Radstand	y	2.43 m
Kippwinkel	a4	10 °
Schüttwinkel	a5	107 °
Drehung des Oberwagens / Turret rotation (Max.)		400 ° or 360 °
Gewicht		14100 kg
Gabeln Länge / Gabeln Breite / Gabelquerschnitt	l / e / s	1200 mm x 125 mm x 50 mm
Reifen		
Reifenmodelle		405/70-20
Antriebsräder (vorne / hinten)		2 / 2
Lenkart		2-rad Lenkung, 4-rad Lenkung, Kребsgang
Stützen		
Typ Abstützung		Flügeltyp
Steuerung mit Stützen		Stützenbefehle einzeln oder gleichzeitig
Motor		
Hersteller		Deutz
Motomom		Stage V / Stufe 4
Motor Modell		TCD 3.6 L4
Nennleistung Verbrennungsmotor / Leistung		75 Hp / 55.40 kW
Max. Drehmoment / Engine rotation (min)		405 Nm @ 1300 rpm
Anzahl der Zylinder - Tragfähigkeit der Zylinder		4 - 3620 cm³
Kühlsystem des Motors		Wasserkühlung
Anzahl Batterien / Batterie		2 x 12 V
12V Battery capacity		120 Ah
Battery starting current		(EN)850 A
Getriebe		
Getriebetyp		Hydrostatisch
Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)		2 / 2
Max. travel speed		25 km/h
Zugkraft		9400 daN
Parkbremse		Automatische negative Parkbremse
Festellbremse		Ölbad Lamellenbremsen an den Vorder- und Hinterachsen
Leistung		
Steigfähigkeit - beladen / unbeladen		44.50 % / 44.50 %
Hydraulisch		
Pumpenart		Verstellpumpe
Hydraulikfördermenge		116 l/min
Hydraulikdruck		275 bar
Tankkapazität		
Motoröl		11 l
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks		130 l
Lärm und Vibrationen		
Geräuschpegel im Fahrerstand (LpA)		68 dB
Umgebungsgeräusch (LwA)		104 dB
Schwingungsbelastung Hand/Arm		< 2.50 m/s²
Sonstiges		
Lenkräder (vorne / hinten)		2 / 2
Steuerungen		2 Joysticks
Kabinen-Zertifizierung		Kabine ROPS - FOPS Stufe 2
Anbaugeräte Erkennungssystem (E-Reco)		Standard



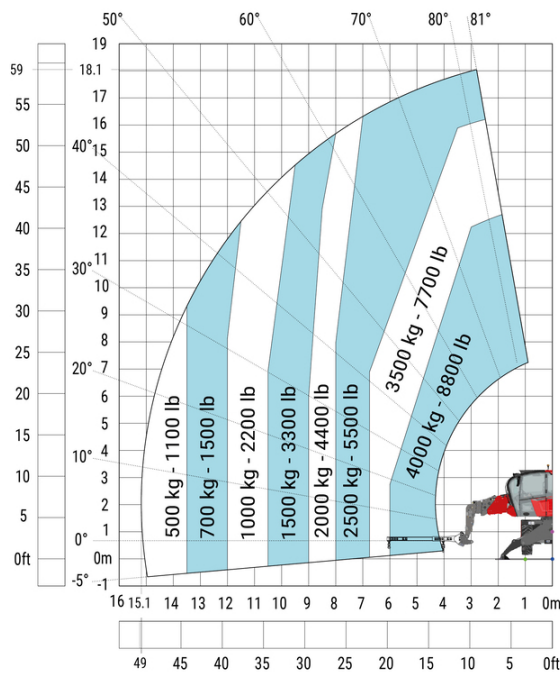
Drehung mit abgesenkten Stützen mit Seilwinde 5000 kg



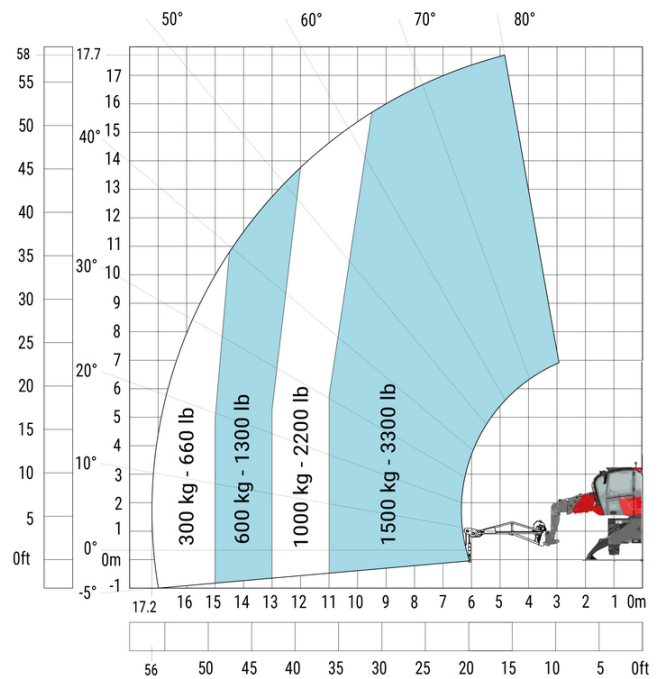
Drehung an abgesenkten Stützen mit 1500 kg Ausleger



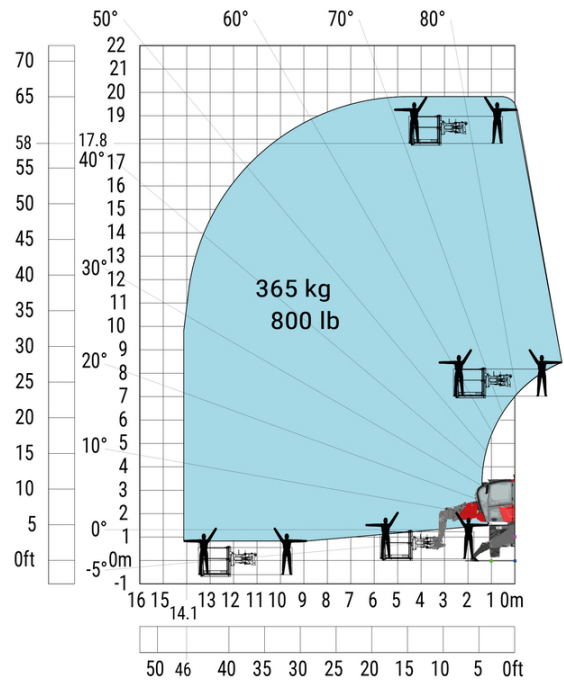
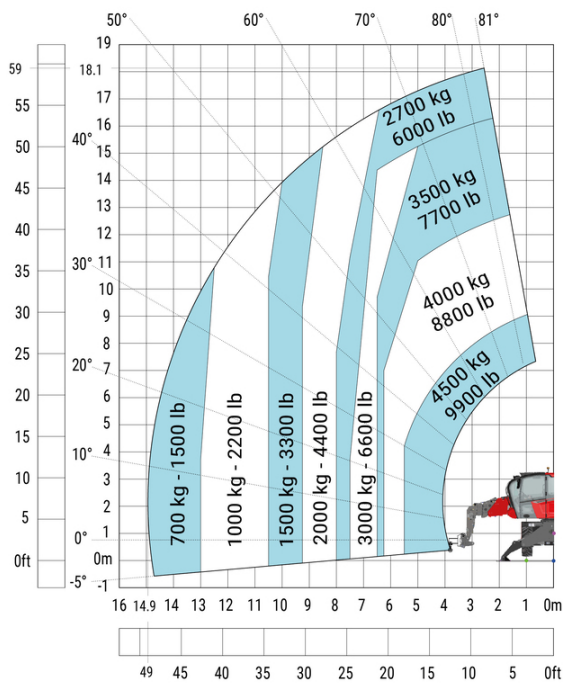
Machine on lowered stabilisers with 4000 kg jib (Metric)



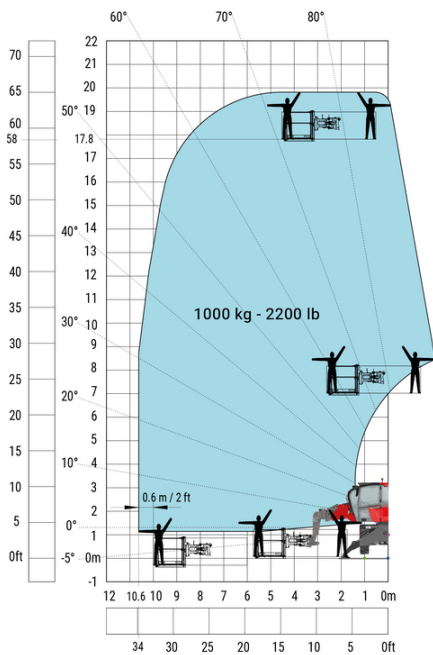
Machine on lowered stabilisers with 1500 kg jib with winch (Metric)



Machine on lowered stabilisers with hook 5000 kg (Metric) Drehung an abgesenkten Stützen mit 365 kg Arbeitskorb



Drehung an abgesenkten Stützen mit 1000 kg Arbeitskorb





Hauptsitz

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière

44150 Ancenis Cedex - France

Tel: +33 (0)2 40 09 10 11 - Fax: +33 (0)2 40 09 10 97

www.manitou.com



Diese Publikation enthält eine Beschreibung der Konfigurationsvarianten und Optionen für Manitou-Produkte, die je nach Ausstattung unterschiedlich sein können. Die in dieser Broschüre vorgestellten Ausstattungen können Teil einer Serie, als Option erhältlich oder je nach Ausführung nicht verfügbar sein. Manitou behält sich das Recht vor, die beschriebenen und dargestellten Spezifikationen jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Die angegebenen Spezifikationen sind für den Hersteller nicht bindend. Für weitere Einzelheiten wenden Sie sich bitte an Ihren Manitou-Händler. Es handelt sich nicht um ein vertraglich bindendes Dokument. Die Darstellung der Produkte ist vertraglich nicht bindend. Die Liste der Spezifikationen ist nicht vollständig. Die Logos sowie die visuelle Identität des Unternehmens sind Eigentum von Manitou und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die in dieser Broschüre enthaltenen Fotos und Diagramme werden nur zu Anschauungs- und Informationszwecken zur Verfügung gestellt.

MANITOU BF SA - Gesellschaft mit beschränkter Haftung mit Verwaltungsrat - Aktienkapital: 39 668 399 Euro - 857 802 508 RCS Nantes